

LED ovládače rady MINI

Určenie a funkcie

LED ovládače rady MINI slúžia na diaľkové ovládanie LED pásov pomocou rádiového prenosu. Pri výpadku napätia si pamätajú posledný nastavený stav a obnoví sa. Balenie obsahuje 1x ovládač, 1x rádiový prijímač, 1x držiak ovládača. Pred prvým použitím vytiahnite izolačnú vložku batérie, ktorá zabraňuje vybíjaniu batérie.

Technické parametre

Napájanie: 12~24 VDC
 Kompatibilné ovládače: M1, M2, M3, M5, M6, M7
 Výstup: 3x otvorený konektor, spoločné plus (anoda)
 Max. 3A na kanál
 M1 (stmievač): max. 108W na 12V, 216W na 24V
 M2 (CCT): max. 36W na 12V, 72W na 24V
 M3 (RGB): max. 108W na 12V, 216W na 24V
 M7 (RGB): max. 108W na 12V, 216W na 24V
 Rozlíšenie: 4096 úrovní ku každému kanálu
 Typ prenosu: rádiový (RF)
 Pracovná teplota: -30°C až +55°C
 Rozmery prijímača: 135x30x20mm
 Váha: 47g

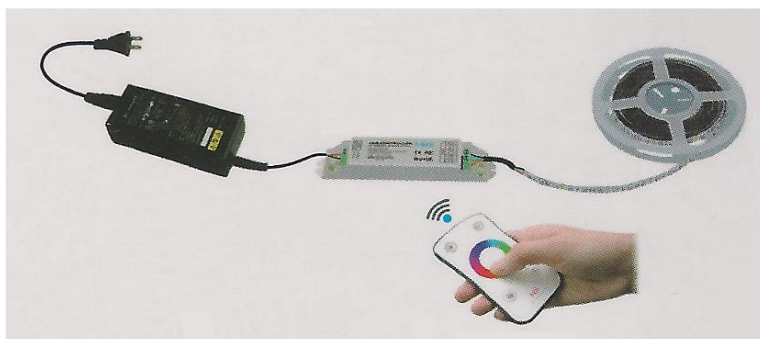
Výstupy sa zapoja podľa funkcie ovládača

Ovládač	Výstupy (spoločné+)			
M1	W	W	W	V+
M2	NW	WW	-	V+
M3	R	G	B	V+
M7	R	G	B	V+



Parametre vysielča

Napájanie: 3V (1x batéria CR 2032)
 Vysielacia frekvencia: 433,92 MHz
 Dosah: 40-50m
 Pracovná teplota: -20°C až +55°C
 Rozmery vysielča: 104x58x9mm
 Rozmery držiaku: 108x63x14mm
 Váha: 42g

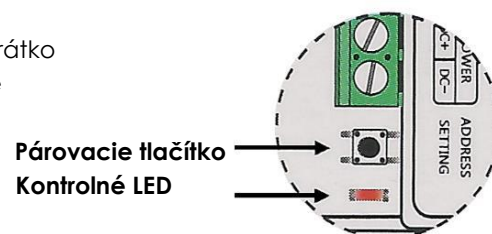


Párovanie ID prijímača a vysielča

Vysieláč a prijímač sú naparované spolu od výroby. Ak dôjde k problémom obnovte párovanie ID.

Kontrolná LED dióda na prijímači pri napájajúcej svorkovnici pomaly bliká. Krátko podrž' tlačítko RUN. Kontrolná dióda sa rozsvieti natrvalo. Stlačte niektoré tlačítko na diaľkovom ovládaní. Kontrolná dióda niekoľkokrát zabliká rýchlo a potom pomaly. Tým je párovanie dokončené.

Ak potrebujete všetky naparované ID v prijímači vymazať stlačte párovacie tlačítko na 5sec.

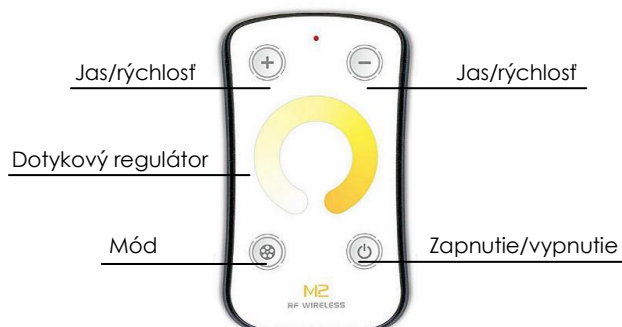


Režim spánku (M1, M2, M3, M5)

Pokiaľ vysieláč nepoužívate dlhšiu dobu ako 30sec., automaticky sa z dôvodu šetrenia batérie dá do režimu spánku. Pre znovuoobnovenie stlačte niektoré tlačítko.

Funkcia tlačítkok

Všetky zmeny aj reakcie na dotykovú zmenu farby majú postupný nábeh. Rýchlosť a správnosť reakcie ovládača je závislá na štýle, dĺžke a vlhkosti vašich prstov.

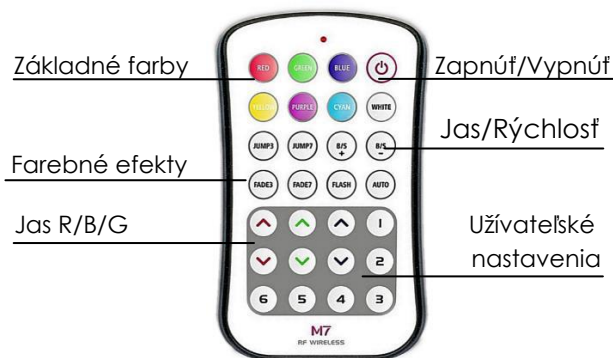


Poznámka

Jasový kruh: Dotykom prstu nastavíte jas
Tlačítka I a II: nastavený jas dlhým podržaním tlačítka uložíte ako užívateľské nastavenie. Uložený jas spustíte krátkym stlačením tlačítka.
30sec.: K vypnutiu svetla dôjde o 30 sekúnd od stlačenia tlačítka.

Poznámka

Nastavovací kruh: Dotykom prsta nastavíme farebnú teplotu
Mód: stlačením zapnete efekt periodickej postupnej zmeny farebnej teploty od studenej bielej až o teplú bielu. Rýchlosť zmeny sa nastavuje pomocou "+" a "-".



Poznámka

Farebný kruh: Dotykom prsta nastavíte stálu farbu tlačítkom "+" a "-" nastavíte jej jas.
Mód: Opakovaným stlačením tlačítka zvolíte niektorý z efektov (stálu bielu, zelenú, modrú, žltú, fialovú, tmavomodrú skokovú výmenu 3 farieb, skoková výmena 7 farieb alebo prelínanie 3-7 farieb.
Rýchlosť zmeny sa nastavuje tlačítkom "+" a "-" pre každý efekt samostatne.

Poznámka

Tlačítka farieb aktivujete pevnú farbu. Jas regulujete „B/S“+ a „B/S“-.
Tlačítka efektov: JUMP3 resp. JUMP7 = skoková zmena 3 resp.7 farieb. FADE3 resp. FADE7 = postupné prelínanie farieb. FLASH= záblesky bielej RGB. AUTO= postupne prehráva všetky efekty. Rýchlosť efektov regulujete tlačítkami „B/S“+ „B/S“-.
Tlačítkami s farebnými šípkami nastavíte každý farebný kanál zvlášť a tým dosiahnete užívateľskú farbu. Túto si môžete pomocou dlhého stlačenia čísla uložiť. Krátkym stisnutím tlačítka túto farbu vyvoláte.